GEBRUIKSAANWIJZING
MODE D'EMPLOI

Weerstation met draadloze buitensensor

Station météo avec capteur pour l'extérieure sans fil



WS-1500

ATTENTIE: IN DEZE GEBRUIKSAANWIJZING WORDT TUSSEN HAAKJES VERWEZEN NAAR DE AFBEELDINGEN DIE OP DE UITKLAPPAGINA VOOR IN DEZE GEBRUIKSAANWIJZING ZIJN GEPRINT. HOUD DUS DIE PAGINA OPENGESLAGEN BIJ HET LEZEN VAN DEZE GEBRUIKSAANWIJZING

INSTALLATIE

Voeding binnen-unit:
Sluit de meegeleverde 4.5VDC voedingsadapter aan (zie 1b) of plaats batterijen volgens de onderstaande instructies:

1. Open het batterijcompartiment van de binnen-unit door de borglip aan de achterzijde licht naar onder te duwen. (zie 1a)
2. Neem de batterijdeksel af en plaats 3 batterijen, type alkaline, formaat AAA, 1,5V (zie 2e). Let hierbij op de polariteit. Batterijen zijn niet meegeleverd.
3. Klik de batterijdeksel terug op het weerstation.

Let op dat zodra de binnen-unit opstart, de toetsen de eerste minuten nog niet functioneren omdat de binnen-unit zich eerst moet instellen.

Alkaline batterijen zullen de WS-1500 gedurende ongeveer 4 maanden kunnen voeden; het is dus aan te bevelen de WS-1500 via de voedingsadapter te voeden en de batterijen als back up te plaatsen.

Voeding buiten-unit:
Open het batterijcompartiment door de 2 kleine schroefjes (zie 3a) linksom los te draaien. Plaats 2 batterijen, type AAA, 1.5Volt, zoals in het batterijcompartiment is aangegeven (zie 4c). Batterijen zijn niet meegeleverd. Plaats de batterijdeksel terug op de buiten-unit en draai de schroefjes rechtsom weer vast.

Montage:
Druk de bijgeleverde tafelvoet onder in de binnen-unit om deze op een vlakke ondergrond te plaatsen.

In geval van wandmontage kan zowel de binnen- als de buiten aan een enkele schroef opgehangen worden.

Plaatsings tips:

- De binnen-unit niet in direct zonlicht plaatsen en verwijderd houden van warmte uitstralende objecten. (lampen, verwarmingen, e.d.)
- Voor een goede ontvangst van de radiogestuurde tijdsignalen, de binnen-unit niet naast grote metalen oppervlakken of zware elektrische apparaten plaatsen.
- De buiten-unit is weliswaar geschikt voor plaatsing buiten maar is niet waterdicht. Plaats deze unit dus op een voor regen en wind beschutte plaats.
- De afstand tussen binnen- en buiten-unit mag niet meer dan 50 meter bedragen.

WEERGAVEN (zie fig 6)

Algemeen:
De actuele temperatuur, luchtvochtigheid en luchtdruk worden pas correct weergegeven nadat zowel de binnen- als de buiten-unit gedurende enkele uren hebben aangestaan en niet zijn verplaatst. De weersvoorspelling wordt pas na ruim 24 uur correct weergegeven.

Tijd/datum:
Bij 6u wordt de tijd weergegeven.
Druk 1x kort op toets **CLOCK** (zie 5b) om de dag en de datum weer te geven; druk nogmaals op toets **CLOCK** om de dag van de week weer te geven (MO = maandag, TU = dinsdag, WE = woensdag, TH = donderdag, FR = vrijdag, SA = zaterdag en SU = zondag)

Als schuin boven de tijd het symbool oplicht (zie 6y), dan is de klok gesynchroniseerd met de atoomtijd die door de zender ‘DCF77’ radiografisch wordt verstuurd. Als dit symbool niet oplicht dan wordt de tijd via de interne klok van de WS-1500 weergegeven.
De DCF77 zender staat in Frankfurt, Duitsland. De ontvangst van de DCF77 tijd is in principe mogelijk in geheel West Europa.

Temperatuur:
Bij 6z wordt de temperatuur in staafvorm weergegeven. Het kleurverloop gaat van blauw (koud) naar rood (warm).
Direct onder deze staaf (zie 6c) wordt aangegeven of de temperatuur het laatste uur meer dan 1 graad Celsius (of 2 graden Fahrenheit) is gestegen, is gedaald of gelijk is gebleven
Linksonder, zie 6e, wordt de temperatuur in graden Celsius of in graden Fahrenheit weergegeven.

Gevoelstemperatuur en dauwtemperatuur:
De gevoelstemperatuur of warmte-index (HEAT-INDEX) is de temperatuur zoals die gevoelsmatig wordt ervaren. Deze temperatuur is een combinatie van de gemeten temperatuur en de luchtvochtigheid.
De dauwtemperatuur (DEW POINT) is de temperatuur waarbij waterdamp omgezet wordt naar water (mist, dauw of rijp)(dew point). Deze temperatuur is afhankelijk van de buitentemperatuur en de luchtdruk.

1. Druk kort op toets **HEAT INDEX / DEW POINT** (zie 5e), het display geeft de gevoelstemperatuur aan.
2. Druk nogmaals op toets **HEAT INDEX / DEW POINT**, het display geeft de dauwtemperatuur aan.
3. Nadat u nogmaals op toets **HEAT INDEX / DEW POINT** heeft gedrukt, wordt de actuele temperatuur weer weergegeven.

Bij 6g en 6h wordt aangegeven welke temperatuur weergegeven wordt.

Comfort indicatie:
Bij 6k wordt de comfort indicatie weergegeven dat een combinatie is van de temperatuur en luchtvochtigheid:

COMF: de verhouding temperatuur / luchtvochtigheid is goed
WET: hoge luchtvochtigheid
DRY: lage luchtvochtigheid

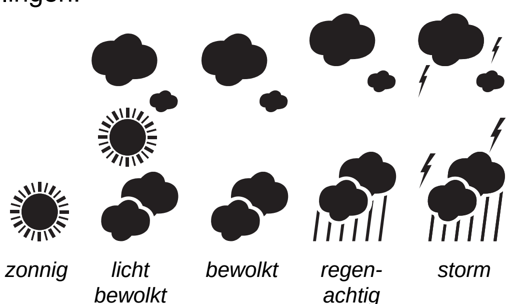
Maanstand:
Bij 6a wordt de maanstand weergegeven. De weergave van de maanstand is gekoppeld aan de datum.

Weersvoorspelling:
Bij 6s wordt de weersvoorspelling weergegeven:

Aan de hand van de luchtdruk voorspelt de WS-1500 het weer voor de komende 12-24 uur. Neemt de luchtdruk toe, dan voorspelt de WS-1500 mooier weer en neemt de luchtdruk af, dan zal slechter weer voorspeld worden.

De voorspelling is van toepassing op een gebied van omstreeks 30-50km rond de WS-1500. De voorspellingsnauwkeurigheid bedraagt 70-75%. Let op dat geen garantie gegeven kan worden op het correct weergeven van de voorspelling.

De WS-1500 kent de volgende voorspellingen:



luchtvochtigheid:
Bij 6t wordt de luchtvochtigheid in staafvorm weergegeven. Rechtsonder wordt de luchtvochtigheid in procenten weergegeven (zie 6m) en wordt aangegeven of de vochtigheid stijgt, gelijk blijft of daalt. (zie 6n)

Luchtdruk:
Bij 6q wordt de actuele luchtdruk weergegeven. Rechts van de luchtdruk kunt u zien of de luchtdruk stijgt, gelijk blijft of daalt. (zie 6r)

Minimum & maximum waarden:
1x / 2x kort op toets **MEMORY** (zie 5d) drukken om de maximale / minimale gemeten waarden van de temperatuur, vochtigheid, warmte index of dauwtemperatuur weer te geven. Bij 6d en 6o wordt aangegeven of de minimum of de maximum waarden worden weergegeven. Dit geheugen kunt u wissen door, als de gewenste waarde wordt weergegeven, op toets **MEMORY** te drukken en deze toets 2 seconden ingedrukt te houden.

Binnen/buiten-unit:
Druk op toets **CHANNEL SEARCH** (zie 5c) om te wisselen tussen weergave van de binnen-unit (IN) of buiten-unit (CH1/2/3) (zie 6i). Verschijnen de symbolen ↷ bij 6f en 6p dan wordt met tussenpozen van ongeveer 10 seconden afwisselend de gegevens van de binnen- en de buiten-unit(s) weergegeven. Zie pagina 6 met betrekking tot het aanmelden van extra buiten-units.

Overig:
Displayverlichting:
Als de binnen-unit via de voedingsadapter gevoed wordt, is de displayverlichting continu ingeschakeld. Wordt de binnen-unit alleen met batterijen gevoed, dan licht de displayverlichting alleen op bij het indrukken van een functietoets of van toets **SNOOZE/LIGHT** (zie 5f). Om batterijen te sparen, dooft de displayverlichting na ongeveer 20 seconden.

Batterij waarschuwing:
Als de batterij indicatie (zie 6j) oplicht samen met “CH1” (zie 6i), dan zijn de batterijen in de buiten-unit met nummer 1 aan vervanging toe.

Ontvangst radio tijdsignalen:
Het antennesymbool (zie 6y) geeft de sterkte aan waarmee het radio klok signaal ontvangen wordt. Het aantal boogjes (max 3) geeft aan hoe sterk het signaal ontvangen wordt.

Alarmfunctie:
Indien het bel-symbool bij 6v oplicht, dan is de alarmfunctie ingeschakeld. (zie hiervoor pagina 5)

Weergaven op de buiten-unit:
Bij 7b wordt de temperatuur en bij 7d word de buiten-luchtvochtigheid weergegeven zoals die bij de betreffende buiten-unit worden gemeten.

PERSOONLIJKE INSTELLINGEN

Weergave in °C of °F:
Druk bij de binnen- en de buiten-unit kort op toets **C/F**, (zie 2c en 4a) (gebruik bij de binnen-unit een spits voorwerp) om de temperatuur in graden Celsius of in graden Fahrenheit weer te geven.

Luchtdruk in mb/hPa of in inHg:
Druk aan de achterzijde van de binnen-unit herhaaldelijk kort op toets **PRESSURE** (zie 2d) om de luchtdruk weer te geven in HectoPascal (hPa), inch-kwikdruk (inHG) of milli-Bar (mb) (zie 6l). In de Benelux wordt gebruik gemaakt van de HectoPascal notatie. Vroeger werd de luchtdruk ook wel in bar uitgedrukt. 1 bar is gelijk aan 1 hPa.

Instellen hoogteligging:
De luchtdrukweergave is gebaseerd op zee niveau. Om afwijking te vooromen, kunt u instellen op welke hoogte ten opzichte van het zeeniveau u deze WS-1500 gebruikt.

1. Houd toets **PRESSURE** (zie 2d) ingedrukt totdat na ruim 3 seconden boven de temperatuurweergave 'Meter' of 'Feet' oplicht. ('Meter' licht op als u de luchtdrukweergave mb of in hPa heeft ingesteld, 'Feet' licht op als u de luchtdrukweergave in inHG heeft ingesteld)
2. Gebruik de toetsen ▼ en ▲ (zie 5a) om de hoogte in te stellen; dit gaat in stappen van 10 meter of 10 feet.
3. Druk kort op toets **PRESSURE** om de hoogte instelling vast te leggen.

Informatie over de hoogteligging van uw adres is op te vragen bij uw lokale overheid.

OVERIGE FUNCTIES

Handmatig instellen klok:
Deze instructie alleen uitvoeren indien de WS-1500 het radio signaal niet ontvangt.

1. Houd toets **CLOCK** (zie 5b) ruim 2 sec. ingedrukt totdat een beeptoon klinkt.
2. Stel achtereenvolgens met de toetsen ▼ en ▲ (zie 5a) de volgende instellingen in en sluit elke instelling af door kort op toets **CLOCK** te drukken:
   - 12- of 24-uur tijdweergave
   - de uren
   - de minuten
   - het jaar
   - weergave dag-maand / maand-dag
   - de maand
   - de datum
3. Nadat u voor de laatste maal op toets **CLOCK** heeft gedrukt, is de tijd en de datum ingesteld; het antennesymbool (zie 6y) licht nu niet meer op.

Indien u vanuit rustpositie van de WS-1500 kort op toets drukt (zie 2b), dan activeert u weer de radio ontvanger om de atoomtijd te ontvangen. Overigens checkt de ontvanger van de WS-1500 automatisch regelmatig of het signaal ontvangen wordt.

Tijdzone:
In het geval u het weerstation regelmatig naar het buitenland meeneemt waar een andere tijdzone geldt, dan kunt u een tijdzone inprogrammeren:

<u>Instellen:</u>

1. Houd toets **ZONE** (zie 2a) ruim 2 sec. ingedrukt totdat een beeptoon klinkt.
2. Stel met de toetsen ▼ en ▲ (zie 5a) de tijdzone in. (het bereik loopt van -12 tot + 12 uur)
3. Druk op toets **ZONE** om de instelling op te slaan.

In/uitschakelen:

1. Druk kort op toets **ZONE** (zie 2a) om de tijdweergave aan te passen; boven de tijd verschijnt nu [ZONE]. (zie 6x)
2. Nogmaals kort op toets **ZONE** drukken om de ‘Normale’ tijd weer te geven.

Alarm (wek)functie:

Instellen alarmtijd:

1. Druk gedurende 3 seconden op toets **ALARM** (zie 5g); een beeptoon klinkt en de uren-weergave gaat knipperen.
2. Stel achtereenvolgens met de toetsen ▼ en ▲ (zie 5a) de uren en de minuten in waarop het alarmsignaal moet klinken; sluit elke instelling af door kort op toets **ALARM** te drukken.
3. Nadat u voor de laatste maal op de toets **ALARM** heeft gedrukt, is de alarmtijd ingesteld.

Controleren alarm tijd:

1. Druk kort op toets **ALARM** (zie 5g), de ingestelde alarm(wek)tijd wordt weergegeven.
2. Druk kort op toets **CLOCK** (zie 5b) om de actuele tijd weer te geven.

In- / uitschakelen alarmfunctie:

1. Druk kort op toets **ALARM** (zie 5g), de ingestelde alarm(wek)tijd wordt weergegeven.
2. Druk nogmaals kort op toets **ALARM** om het belsymbool (zie 6v) op te laten lichten of te doven. (indien het belsymbool oplicht, dan is de alarmfunctie ingeschakeld; licht symbool niet op, dan is de alarmfunctie uitgeschakeld)
3. Druk kort op toets **CLOCK** (zie 5b) om de actuele tijd weer te geven.

Werking:

1. Op het ingestelde tijdstip klinkt gedurende maximaal 120 seconden het alarm(wek)signaal.
2. Druk op toets **ALARM** (zie 5g) om het signaal voortijdig te stoppen of druk op toets **SNOOZE** (zie 5f) om het signaal na 10 minuten nogmaals te laten klinken. (boven in het display licht nu [Zz] (zie 6w) op)
3. Het alarm wordt dagelijks herhaald totdat u deze functie uitschakelt.

UITBREIDING

Op de binnen-unit kunt u tot 3 buiten-units aansluiten. U kunt dan de temperatuur en luchtvochtigheid op 3 verschillende locaties (bijvoorbeeld in uw kas, in dierenverblijven, in verschillende slaapkamers) op de binnen-unit aflezen.

Extra buiten-units zijn verkrijgbaar bij de service afdeling van Alecto op telefoonnummer +(31) (0) 73 6411 355 (Nederland) of +(32) (3) 238 56 66 (België).

Aanmelden extra buiten-unit(s):

1. Plaats 2 batterijen in de nieuwe buiten-unit zoals beschreven is op bladzijde 2 van deze gebruiksaanwijzing.
2. Schuif de kanaalschakelaar aan de achterzijde van de buiten-unit (zie 4d) in positie 2 als het de 2e buiten-sensor betreft en in positie 3 als het de 3e buiten-unit betreft.
3. Houd nu op de binnen-unit toets **CHANNEL/SEARCH** (zie 5c) ingedrukt totdat na 3 seconden een beeptoon klinkt.
4. Druk nu aan de achterzijde van de buiten-unit kort op toets **TX** (zie 4b). In het display van de buiten-unit licht kort licht het symbool (zie 7c) in het display op en licht het lampje onder het display op. Linksboven (zie 7a) wordt het nummer (1, 2 of 3) van deze buiten-unit weergegeven.

VERVANGEN BATTERIJEN

Binnen-unit:
Als u de batterijen uit de binnen-unit verwijderd terwijl er geen adapter is aangesloten, dan worden alle geheugens en instellingen gewist. Het is daarom raadzaam om alvorens u de batterijen uit de binnen-unit haalt, de voedingsadapter aan te sluiten (of aangesloten te houden).

Buiten-unit:
Nadat de batterijen in de buiten-unit(s) zijn vervangen, dient u deze opnieuw aan de binnen-unit aan te melden.
Volg hiertoe de instructies zoals beschreven bij het hoofdstuk ‘Aanmelden extra buiten-unit(s)’.

SYSTEEM STORING

Bij een vermeende systeemstoring dient u de batterijen uit de binnen-unit en uit de buiten-unit(s) te nemen en een eventuele adapter bij de binnen-unit uit het stopcontact te nemen. Wacht nu enkele minuten en plaats de batterijen weer terug en/of sluit de adapter weer aan. Is hiermee de storing nog niet verholpen, neem dan contact op met de Alecto servicedienst op telefoonnummer +31 (0) 73 6411 355

MILIEU

Op het einde van de levenscyclus van het product mag u dit product niet bij het normale huishoudelijke afval gooien, maar moet u het naar een inzamelpunt brengen voor de recycling van elektrische en elektronische apparatuur.

Uitgewerkte batterijen niet weggooien maar inleveren bij uw plaatselijk depot voor Klein Chemisch Afval (KCA).

SPECIFICATIES

Binnen-unit:
meetbereik binnentemperatuur:
-0°C ~ +50°C (32°F ~ 122°F)
resolutie: 0.1°C (0.2°F)

meetbereik luchtvochtigheid:
20% ~ 99% relatieve vochtigheid
resolutie: 1%

Voeding:
adapter 4,5VDC, 200mA, – —◐— +
3x 1,5V batterij, formaat AAA, alkaline

Aantal buiten-units:
max. 3

Buiten-unit:
meetbereik buitentemperatuur:
-20°C ~ +60°C (-4°F ~ 140°F)
resolutie: 0.1°C (0.2°F)

meetbereik luchtvochtigheid:
20% ~ 99% relatieve vochtigheid
resolutie: 1%

Voeding:
2x 1,5V batterij, formaat AAA, alkaline

Zendfrequentie / bereik:
434MHz / tot 75 meter (246ft)

VERKLARING VAN CONFORMITEIT

De verklaring van conformiteit is beschikbaar op de website WWW.ALECTO.INFO



GARANTIEBEWIJS

Op de Alecto WS-1500 heeft u een garantie van 24 MAANDEN na aankoopdatum. Wij garanderen gedurende die periode de kosteloze herstelling van defecten ontstaan door materiaal- en constructiefouten. Een en ander ter uiteindelijke beoordeling van de importeur.

HOE TE HANDELEN:
Bemerkt u een defect, raadpleeg dan eerst de gebruiksaanwijzing. Geeft deze hieromtrent geen uitsluitsel, raadpleeg dan uw dealer met een duidelijke klachtomschrijving. Deze zal het apparaat tezamen met dit garantiebewijs en de gedateerde aankoopbon innemen en voor spoedige reparatie, resp. franco verzending naar de importeur zorgdragen.

DE GARANTIE VERVALT:
Bij ondeskundig gebruik, foutieve aansluiting, gebruik van niet originele onderdelen of toebehoren, verwaarlozing en bij defecten ontstaan door vuur, overstroming, blikseminslag en natuurrampen. Bij onbevoegde wijzigingen en/of reparaties door derden. Bij onjuist transport van het apparaat zonder geschikte verpakking en indien het apparaat niet vergezeld is van dit garantiebewijs en de aankoopbon. Aansluitsnoeren en stekkers vallen niet onder de garantie.

Iedere verdere aansprakelijkheid, met name voor eventuele gevolgschade, is uitgesloten.

ATTENTION: DANS CE MODE D'EMPLOI, IL EST REFERE AUX IMAGES QUI SE TROUVENT A LA PAGE DEPLIABLE. GARDEZ CETTE PAGE OUVERT EN LISANT CE MODE D'EMPLOI

INSTALLATION

Alimentation unité intérieure :
Branchez l'adaptateur livré de 4.5VDC (voyez 1b) ou mettez les piles comme décrit ci-dessous :

1. Ouvrez le compartiment à piles de l'unité intérieure en poussant la lèvre de sécurisation à l'arrière légèrement vers le bas. (voyez 1a)
2. Prenez le couvercle et mettez 3 piles, type alcaline, format AAA 1.5V (voyez 2e). Faites attention à la polarité. Piles ne sont pas livrées.
3. Remettez le couvercle sur le l'unité intérieure.

Faites attention que les touches ne fonctionneront pas les premières minutes dès que l'unité intérieure se met en marche parce-que l'unité intérieure doit s'instituer d'abord.

Les piles alcalines peuvent alimenter le WS-1500 pendant 4 mois, il est donc avisé d'alimenter le WS-1500 via l'adaptateur et de mettre les piles comme back up.

Alimentation extérieure :
Ouvrez le compartiment à piles en tournant les 2 petites vises vers la gauche (voyez 3a). Mettez 2 piles type AAA 1.5 Volt comme indiqué dans le compartiment à piles (voyez 4c). Les piles ne sont pas livrées. Remettez le couvercle sur l'unité extérieure et tournez les vises vers la droite.

Montage :
Poussez le pied de table livré sur l'unité intérieure afin de le pouvoir mettre sur une surface plate.

En cas de montage au mur, l'unité intérieure aussi bien que l'unité extérieure peuvent être pendues sur une seule vise.

Conseils d'emplacement :

- Ne mettrez l'unité intérieure pas dans le soleil et tenez-la loin des objets irradiants de la chaleur. (lampes, chauffages, ea.)
- Pour une bonne réception des signaux de temps conduits, ne mettez l'unité intérieure pas à côté de grandes surfaces en métal ou des appareils électriques lourds.
- Bien que l'unité extérieure peut être mise à l'extérieure, elle n'est pas imperméable. Mettez cette unité donc sur une place ou elle est protégée contre la pluie et le vent.
- La distance entre l'unité intérieure et extérieure ne peut pas être plus grande que 50 mètres.

AFFICHAGES (voyez des. 6)

En général :
La température actuelle, l'humidité et la pression d'air seront seulement indiquées correctement après que l'unité intérieure et extérieure ont été activées pendant quelques heures et si elles n'ont pas été bougées. La prévision météorologique ne sera indiquée correctement qu'après 24 heures.

Heure/date :
A 6u l'heure est affichée.
Appuyez 1x brièvement sur la touche **CLOCK** (voyez 5b) pour afficher le jour et la date ; appuyez encore une fois sur la touche **CLOCK** pour afficher le jour de la semaine (MO= lundi ; TU=mardi, WE=mercredi, TH=jeudi, FR=vendredi, SA=samedi, SU=dimanche).

Quand le symbole [symbol] au-dessus est allumé (voyez 6y), l'horloge sera synchronisé avec l'heure atomique qui est envoyé de manière radiographique par l'émetteur DCF77. Si ce symbole n'est pas allumé, l'heure sera affichée par l'horloge interne du WS-1500.
L'émetteur DCF77 se trouve à Frankfurt, Allemagne. L'heure DCF77 peut normalement être reçue dans tout l'Ouest Europe.

Température :
Chez 6z, la température est affichée en cubes. Les couleurs vont de bleu (froid) à rouge. (chaud)
Directement en dessous ce cube (voyez 6c), il est indiqué si la température de la dernière heure passée est augmentée ou diminuée avec plus qu'un degré Celsius (2 degrés Fahrenheit) ou si elle est restée inchangée.
En bas à la gauche (voyez 6e), la température est affichée en degrés Celsius ou Fahrenheit.

Température de sentiment et température rosée :
La température de sentiment ou l'index de chaleur (HEAT INDEX) est la température éprouvée instinctivement. Cette température est une combinaison de la température mesurée et l'humidité.
La température rosée (DEW POINT) est la température à laquelle la vapeur est transmise en eau (brouillard, rosée ou mûr)(dew point). Cette température dépend de la température extérieure et la pression d'air.

1. Appuyez brièvement sur la touche **HEAT INDEX /DEW POINT** (voyez 5e), l'écran affiche la température de sentiment.
2. Appuyez encore une fois sur la touche **HEAT INDEX /DEW POINT**, l'écran affiche la température rosée.
3. Appuyez encore une fois sur la touche **HEAT INDEX /DEW POINT** pour afficher la température actuelle.

Chez 6g et 6h, il est indiqué quelle sorte de température est affichée.

Indication confort :
Chez 6k, l'indication de confort est indiquée, c'est une combinaison de la température et de l'humidité.

COMF: la relation entre la température/ l'humidité est bien
WET: humidité haute
DRY: humidité basse

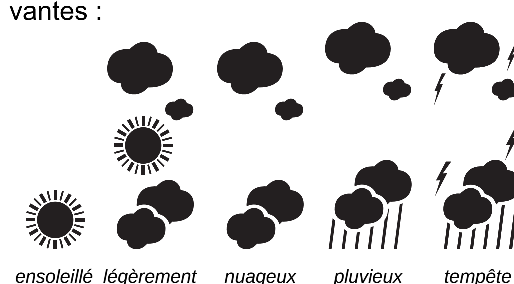
Position de la lune :
Chez 6a, la position de la lune est indiquée. L'affichage de la position de la lune est lié à la date.

Prévision du temps :
Chez 6s, la prévision du temps est affichée.

A l'aide de la pression d'air, le WS-1500 prédit le temps pour les 12-24 heures suivantes. Si la pression d'air augmente, alors le WS-1500 prédit un temps plus beau et si la pression d'aire diminue, il prédit un temps plus mauvais.

La prévision est applicable à un territoire de 30-50 km autours le WS-1500. La précision de la prévision de temps est de 70-75%. Faites attention qu'il est impossible de garantir le bon affichage de la prévision.

Le WS-1500 reconnaît les prévisions suivantes :



Humidité :
Chez 6t, l'humidité est affichée en cubes. En bas à la droite, l'humidité est affichée en pourcents (voyez 6m) et il est indiqué si l'humidité d'air augmente, reste égale ou diminue. (voyez 6n)

Pression d'air :
Chez 6q, la pression d'air actuelle est affichée. À la droite de la pression d'air, il est indiqué si la pression d'air augment, reste égale ou diminue. (voyez 6r)

Valeurs minimum et maximum :
Appuyez 1x/2x sur la touche **MEMORY** (voyez 5d) pour afficher les valeurs mesurés minimales/maximales de la température, l'humidité, index de chaleur ou température rosée. Chez 6d et 6o, il est indiqué si les valeurs minimales et maximales peuvent être indiquées. Cette mémoire peut être effacée en appuyant sur et en tenant la touche **MEMORY** pendant 2 secondes quand la valeur désirée est affichée.

Unité intérieure/extérieure :
Appuyez sur la touche **CHANNEL SEARCH** (voyez 5c) pour alterner entre l'affichage de l'unité intérieure (IN) ou extérieure (CH1/2/3) (voyez 6i). Si les symboles ↷ sont affichés chez 6f et 6p, alors les données de(s) l'unité(s) intérieure et extérieure(s) seront affichées de manière alternant avec des pauses de 10 secondes. Voyez page 6 concernant le branchement des unités extérieures supplémentaires.

Autre :
Éclairage de l'écran:
Si l'unité intérieure est alimentée via l'adaptateur, l'éclairage de l'écran est activé constamment. Si l'unité intérieure est seulement alimenté par des piles, alors l'éclairage de l'écran est seulement activé en appuyant sur une touche de fonction ou la touche **SNOOZE/LIGHT.** (voyez 5f)

Afin d'économiser les piles, l'éclairage de l'écran s'éteint après 20 secondes.

Avertissement pile :
Si l'indication pile (voyez 6j) est allumée au même temps que « CH1 »(voyez 6i), alors les piles dans l'unité extérieure numéro 1 doivent être remplacées.

Réception radio signaux de temps :
Le symbole d'antenne (voyez 6y) indique la puissance avec laquelle le signal radio d'horloge est reçu. Le nombre de petits arcs (3 max) indique la puissance du signal reçu.

Fonction d'alarme :
Si le symbole-sonnerie est allumé chez 6v, alors la fonction d'alarme est activée. (voyez à cet égard à la page 5)

Affichages unité extérieure :
Chez 7b, la température est affichée et chez 7d l'humidité d'air extérieure est affichée comme mesurée chez l'unité extérieure concernée.

INSTITUTIONS PERSONNELLES

Affichage en °C ou en °F :
Appuyez sur l'unité intérieure et extérieure brièvement sur la touche **C/F** (voyez 2c et 4a) (utilisez pour l'unité intérieure un objet pointu) pour afficher la température en degrés Celsius ou degrés Fahrenheit.

Pression d'air en mb/hPa ou en inHg :
Appuyez à l'arrière de l'unité intérieure plusieurs fois brièvement sur la touche **PRESSURE** (voyez 2d) pour afficher la pression d'air en Hectopascal (hPa), inch-mercure pression (inHG) ou millibar (mb) (voyez 6l). Dans le Benelux, la notation Hectopascal est souvent utilisée. Avant, la pression d'air était aussi affichée en bar. 1 bar est égal à un hPa.

Instituer altitude :
La pression d'air est basée au niveau de la mer. Afin d'éviter des anomalies, il vous est possible d'instituer sur quel altitude vis-à-vis le niveau de la mer vous utilisez ce WS-1500.

1. Tenez la touche **PRESSURE** (2d) jusqu'après 3 secondes le mot 'Meter' ou 'Feet' est allumé en dessus l'affichage de température. ('Meter' est allumé quand vous avez institué l'affichage de la pression d'air en mb ou en hPa, 'Feet' est allumé quand vous avez institué l'affichage de la pression d'air en inHG)
2. Utilisez les touches ▼ et ▲ (voyez 5a) pour instituer l'altitude, ceci se fait en étapes de 10 mètres ou 10 feet.
3. Appuyez brièvement sur la touche **PRESSURE** pour enregistrer l'institution d'altitude.

Des informations concernant l'altitude de votre adresse peuvent être obtenues chez votre gouvernement local.

AUTRES FONCTIONS

Instituer l'horloge manuellement :
Effectuez cette instruction uniquement si le WS-1500 ne reçoit pas le radio signal.

1. Tenez la touche **CLOCK** (voyez 5b) pendant 2 secondes jusqu'au bib.
2. Instituez conséquemment les institutions suivantes avec les touches ▼ et ▲ (voyez 5a) et terminez chaque institution en appuyant brièvement sur al touche **CLOCK**
   - Affichage heure 12 ou 24 heures
   - Les heures
   - Les minutes
   - L'année
   - Affichage jour-mois/mois-jour
   - Le mois
   - La date
3. Après que vous avez appuyé sur la touche **CLOCK** pour la dernière fois, l'heure et la date seront instituées ; le symbole d'antenne (voyez 6y) ne sera plus allumé.

Si vous appuyez brièvement sur la touche (voyez 2b) à partir de l'état de pause du WS-1500, vous activez le récepteur radio pour recevoir l'heure atomique. Le récepteur du WS-1500 vérifie régulièrement si le signal est reçu.

Zone de temps :
Si vous emportez la station de temps régulièrement à l'étranger où une autre zone de temps est appliquée, vous pouvez programmer une zone de temps:

Instituer :

1. Tenez la touche **ZONE** (voyez 2a) pendant 2 secondes jusqu'au bib.
2. Instituez la zone de temps avec les touches ▼ et ▲ (voyez 5a) (la portée s'élève de -12 jusqu'à +12 heures)
3. Appuyez sur la touche **ZONE** pour enregistrer l'institution

Activer/désactiver :

1. Appuyez brièvement sur la touche **ZONE** (voyez 2a) pour adapter l'affichage du temps; en dessus de l'heure [ZONE] est affiché. (voyez 6x)
2. Appuyez encore une fois brièvement sur la touche **ZONE** pour afficher l'heure 'normale'.

Fonction d'alarme (réveil) :

Instituer l'heure l'alarme :

1. Appuyez pendant 3 secondes sur la touche **ALARM** (voyez 5g), un bib résonne et l'affichage des heures clignote.
2. Instituez conséquemment les heures et les minutes avec les touches ▼ et ▲ (voyez 5g), après le signal d'alarme résonnera ; terminez chaque institution en appuyant brièvement sur la touche **ALARM**.
3. Après que vous avez appuyé sur la touche ALARM pour la dernière fois, l'heure d'alarme sera être instituée.

Vérifier l'heure d'alarme :

1. Appuyez brièvement sur la touche **ALARM** (voyez 5g), l'heure d'alarme instituée est affichée.
2. Appuyez brièvement sur la touche **CLOCK** (voyez 5b) pour afficher l'heure actuelle.

Activer/désactiver la fonction d'alarme :

1. Appuyez brièvement sur la touche **ALARM** (voyez 5g), l'heure d'alarme instituée est affichée.
2. Appuyez encore une fois brièvement sur la touche **ALARM** pour faire allumer ou éteindre le symbole sonnerie. (voyez 6v) (si le symbole sonnerie est allumée, la fonction d'alarme est activée ; si le symbole n'est pas allumée, la fonction d'alarme est désactivée)
3. Appuyez brièvement sur la touche **CLOCK** (voyez 5b) pour afficher l'heure actuelle.

Fonctionnement :

1. Un signal d'alarme résonnera à l'heure institué pendant 120 secondes au maximum.
2. Appuyez sur la touche **ALARM** (voyez 5g) pour arrêter le signal préalablement ou appuyez sur la touche **SNOOZE** (voyez 5f) pour faire résonner le signal encore une fois après 10 minutes. ([Zz] (voyez 6w) sera allumé au dessus sur l'écran)
3. L'alarme sera répétée quotidienne jusqu'à vous désactivez cette fonction.

ELARGISSEMENT

Il est possible de brancher jusqu'à 3 unités extérieures sur l'unité intérieure. Alors, vous pouvez lire la température et l'humidité de 3 lieux différents sur l'unité intérieure (par exemple dans votre caisse, dans les séjours d'animal, dans différentes chambres à coucher).

Les unités extérieures supplémentaires peuvent être obtenues au service Après Vente d'Alecto au numéro de téléphone +(31) (0) 73 6411 355 (Hollande) of +(32) (3) 238 56 66 (Belgique).

Brancher unité(s) extérieure(s) supplémentaire(s) :

1. Mettez 2 piles dans la nouvelle unité extérieure comme décrit à la page 2 de ce mode d'emploi.
2. Glissez l'interrupteur de canal à l'arrière de l'unité extérieure (voyez 4d) dans a position 2 s'il s'agit du 2ème senseur extérieure et dans la position 3 s'il s'agit de la 3ème unité extérieure.
3. Tenez la touche **CHANNEL/SEARCH** (voyez 5c) sur l'unité intérieure jusqu'après 3 secondes un bib résonne.
4. Appuyez maintenant à l'arrière de l'unité extérieure brièvement sur la touche TX (voyez 4b). Le symbole (voyez 7c) sera brièvement allumé sur l'écran de l'unité extérieure et la lampe en bas sur l'écran sera allumée. Le numéro (1, 2 ou 3) de cette unité extérieure sera affiché en haut à la gauche. (voyez 7a)

REMPLACER PILES

Unité intérieure :
Si vous prenez les piles de l'unité intérieure sans que l'adaptateur soit branché, toutes les mémoires et institutions seront effacées. Il est donc avisé de brancher (ou de tenir branché) l'adaptateur avant de prendre les piles de l'unité extérieure.

Unité extérieure :
Après que les piles dans l'unité extérieure ont été remplacées, il est nécessaire de la brancher de nouveau sur l'unité intérieure. Suivez à cet égard les instructions décrites dans le chapitre 'Brancher unités extérieures supplémentaires'.

INTERRUPTION DU SYSTEME

En cas d'une interruption du système, prenez les piles de l'unité intérieure et l'unité extérieure et prenez un adaptateur de l'unité intérieure de la prise de courant. Attendez quelques minutes et remettez les piles et/ou remettez l'adaptateur dans la prise.
Si le problème n'a pas été résolu, contactez alors le service Après Vente d' Alecto au numéro +31 (0) 73 6411 355.

ENVIRONNEMENT

Quand vous vous débarrassez de produit, ne le jetez pas aux ordures ménagères normales mais donnez-le à un point de recyclage pour le recyclage des appareils électriques ou électroniques.

Ne jetez pas les piles usées mais donnezles à votre dépôt local pour les petits déchets chimiques.

SPECIFICATIONS

Unité intérieure :
Portée de mesurage température intérieure :
-0°C ~ +50°C (32°F ~ 122°F)
résolution: 0.1°C (0.2°F)

Portée de mesurage humidité :
20% ~ 99% humidité relative
résolution: 1%

Alimentation:
Adaptateur 4,5VDC, 200mA, − —◐— +
3x 1,5V piles, format AAA, alcaline

Nombre d'unités extérieures:
max. 3

Unité extérieure :
Portée de mesurage température extérieure:
-20°C ~ +60°C (-4°F ~ 140°F)
résolution: 0.1°C (0.2°F)

Portée de mesurage humidité:
20% ~ 99% humidité relative
résolution: 1%

Alimentation :
2x 1,5V pile, format AAA, alcaline

Fréquence d'émission/ portée:
434MHz / jusqu'à 75 mètres (246ft)

DECLARATION DE CONFORMITE

La déclaration de conformité est disponible sur le site
WWW.ALECTO.INFO



GARANTIE

Vous avez une garantie de 24 MOIS sur l'ALECTO WS-1500 après la date d'achat. Pendant cette période, nous vous assurons une réparation gratuite des défauts causés par des défauts de construction ou de matériaux. Cela au jugement de l'importateur.

COMMENT AGIR :
Si vous constatez un défaut, il faut d'abord consulter le mode d'emploi ou le site d'ALECTO. Si cela ne vous sert à rien, consultez votre fournisseur de cette station météo. En cas d'une défaillance, donnez la station météo avec une plainte bien décrite et le bon d'achat à votre fournisseur. Il assurera une réparation rapide/l'envoi à l'importateur.

LA GARANTIE ÉCHOIT :
En cas d'une utilisation incompétente, d'un raccordement fautif, des piles qui fuirent et/ou mal placées, d'une utilisation des pièces détachées ou des accessoires pas originaux et en cas de négligence ou des défauts causés par humidité, incendie, inondation, foudre et catastrophes naturelles. En cas de modifications illégales et/ou réparations par tiers. En cas de transport fautif de l'appareil sans emballage approprié ou dans le cas où l'appareil n'est pas accompagné de ce bon de garantie et le bon d'achat.

Toute autre responsabilité notamment aux conséquences éventuelles est exclue.


Service
Help
Alecto®
Aziëlaan 12
‘s-Hertogenbosch
+31 (0) 73 6411 355

ver1.1



OVERZICHT
APERCU

